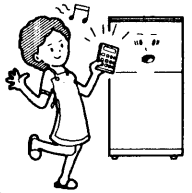
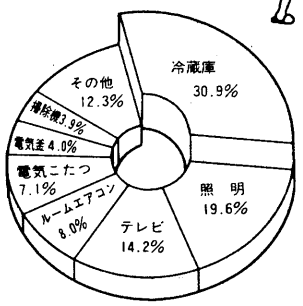


● ご家庭でいちばん電気を使うのが冷蔵庫。

365日働きづめの冷蔵庫――――
どうしても他の家電品にくらべ
電気代がかさみがちになります。
しかし，
毎日のちょっとした心くばりで，
電気代を大きく節約できるのも
冷蔵庫です。
上手に使って
上手に節電してください。



1年間に家庭で使う電力の内訳
（資源エネルギー庁・昭和56年）

● 簡単に計算できます，冷蔵庫の電気代。

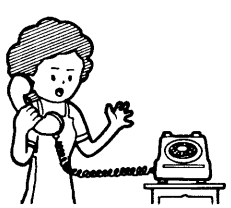
年平均1ヵ月当りの消費電力量※1（kWh/月）に1kWh当りの電力料金※2
を掛けると，年平均1ヵ月当りの電気代が算出できます。
たとえば，1kWh当りの電力料金を30円としますと……

《年平均1ヵ月当り消費電力量26kWh/月の冷蔵庫の場合》

年平均1ヵ月当りの消費電力量		1kWh当りの電力料金		年平均1ヵ月当りの電気代
26(kWh/月)	×	30円	=	780円※3

※1　年平均1ヵ月当りの消費電力量は，品質表示ラベル（冷蔵室ドア内側の側面にあります。）・取扱説明書・カタログに表示しています。
※2　電力料金は電力会社によって多少異なります。
※3　「780円」は年平均1ヵ月当りの電気代ですので，夏はこれより1.7倍程度，冬は0.7倍程度になります。

お客様メモ　購入年月日・購入店名を記入しておいてください。
サービスを依頼されるときに便利です。



形　　名	
購入年月日	年　　月　　日
購入店名	
	TEL.

日立家電販賣株式會社
〒105　東京都港区西新橋2丁目15番12号
電話（03）502－2111

株式會社 日立製作所
〒105　東京都港区西新橋2丁目15番12号
電話（03）502－2111

Hitachi Printing R-923FV R-923FVL©

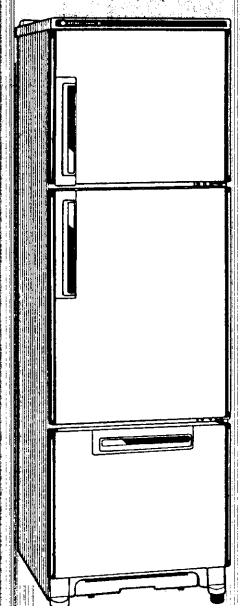
取扱説明書
この取扱説明書をよくお読みになり，正しく使って上手に節電してください。

HITACHI
上手に使って上手に節電

日立冷凍冷蔵庫

R-923FV形
R-923FVL形

とじて保存しましょう



〔図はR-923FV形〕

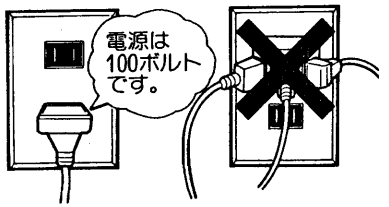
このたびは日立冷凍冷蔵庫をお買い上げいただき，まことにありがとうございます。
この取扱説明書と別冊の「食品貯蔵学」は，お読みになったあと，保証書・ご相談窓口一覧表とともに大切に保存してください。

目　次

●安全のため特に注意していただきたいこと……1
●各部の名称と使いかた……2～5
　冷蔵室ドア棚の使いかた……5
　4（フォー）セット棚の使いかた……5
●ご使用方法……6～12
　1　使いはじめの順序……6
　2　庫内の温度調節について……6
　3　上手な食品の入れかた……7～8
　4　冷蔵切換え野菜室について……9～10
　5　氷のつくりかた……11
　6　自動霜取りについて……11
　7　節電するための上手な使いかた……12
●部品のはずしかた・取り付けかた……13～14
●お手入れのしかた……15～16
●このようなことにもご注意を……17
●このようなときは……18
　停電したときは・庫内灯を交換するときは……など
●フリーザー（冷凍室）の性能について……18
●据付場所を変える場合は……19～20
●仕　様……20
●アフターサービスと保証について……21～22
●使いかたで，こんなに差がつく電気代……23～25

安全のため特に注意していただきたいこと

コンセントは単独で

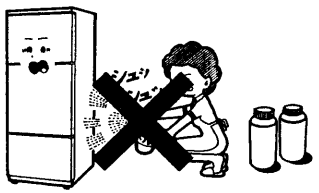


分岐コンセントは発熱などの原因になり危険です。

引火しやすいものは入れないで

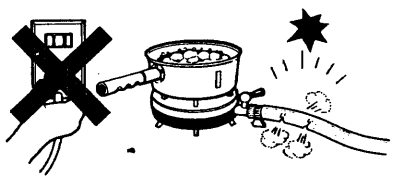
エーテル・ベンジン・LPガス・接着剤など揮発しやすく引火しやすいものは，庫内に入れないでください。電気接点のスパークで爆発する危険があります。

可燃性スプレーにはご注意を



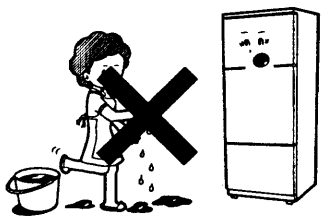
電気接点のスパークで引火する危険がありますから，冷蔵庫の近くで使わないでください。

ガス器具からガスが漏れていたら



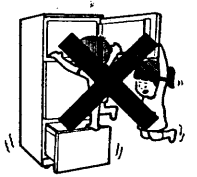
冷蔵庫には手を触れずに，ガスの元栓をしめて換気してください。
電源プラグを抜いたりしますと，スパークにより爆発しやすいのでかえって危険です。

水がかからないように



電気部品に水がかかりますと，漏電や故障の原因になります。

ドアにぶらさがらないで



ドアにぶらさがったり，引き出した野菜ケースにのったりしないでください。
冷蔵庫が倒れたり，テーブルにのせたものが落ちたりして危険です。
特にお子様にはご注意ください。

各部の名称と使いかた

フリーザー温度調節ダイアル

“通常”の位置にセットしてあります。
通常の使用状態では，四季を通じてダイアルを調節する必要はありません。
詳しくは☞6ページの「庫内の温度調節について」

冷蔵室温度調節ダイアル

“通常”の位置にセットしてあります。
通常の使用状態では，四季を通じてダイアルを調節する必要はありません。
詳しくは☞6ページの「庫内の温度調節について」

最上段の棚

使用ひん度が多くなるこの棚は，食品の出し入れがしやすいよう，棚の上側の間隔を広くとりました。
貯蔵する食品の大きさに応じて上2段の溝で，上下に位置を変えることができます。

肉・魚ケース

温度が低いので，肉や魚の貯蔵に適しています。

R-923FVL形をお買い上げのお客様へ

この説明書は，R-923FV形(右開き)をもとに説明していますが，R-923FVL形(左開き）も使用方法は同じです。

テーブル
テーブルがついているので，安心して物が置けます。

製氷コーナー
氷のつくりかたは，☞11ページ。

製　氷　皿
水を入れる目安の水位線がついています。

フリーザー中棚
食品の大きさによって，上下2段に棚の位置が変えられます。

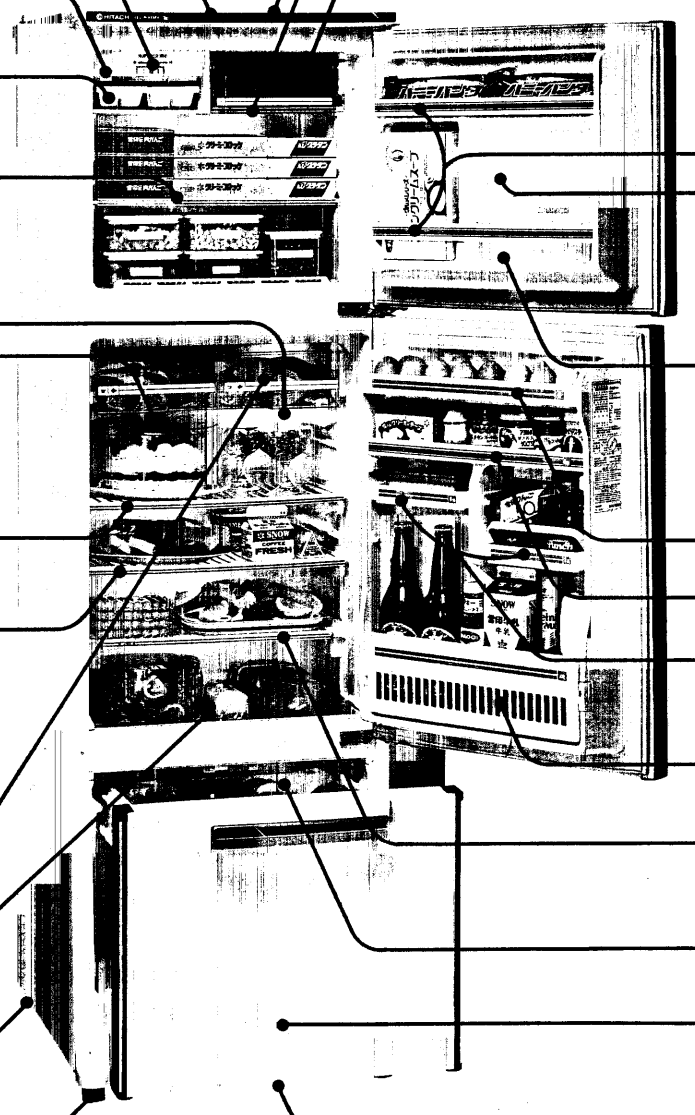
庫内灯

棚
この棚は，下2段の溝で上下に位置を変えることができます。

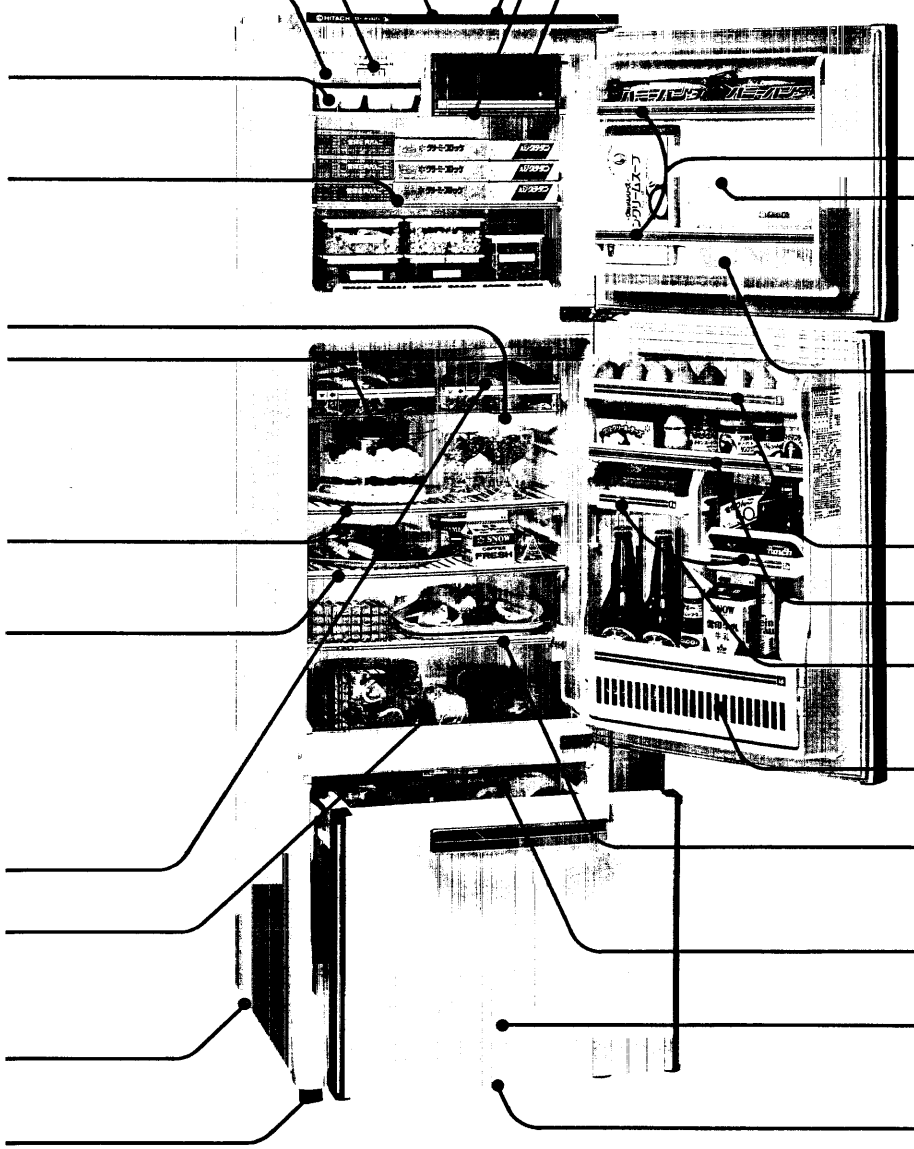
仕切棚

キャスター(移動車輪)

調節ねじ
据え付けを安定させるためのねじです。



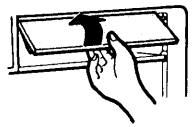
※写真と外装色が異なる製品も，機能および使いかたは同じです。
※製品は改良のため，写真と相違することがあります。



※写真と外装色が異なる製品も，機能および使いかたは同じです。
※製品は改良のため，写真と相違することがあります。

フリーズ棚

フリージングルーム
ホームフリージングにご利用ください。
"ふた"は開いて奥へ押し込むと，止まります。



フリーザーポケット

ワンタッチ離氷装置
製氷皿の氷の離氷と貯氷がワンタッチでできます。詳しくは，☞11ページ。

卵ポケット

小物ポケット

セルフターンポケット

セルフターンバスケット

冷蔵室ドア棚
使いかたは，☞5ページ。

4セット棚（フォー）
使いかたは，☞5ページ。

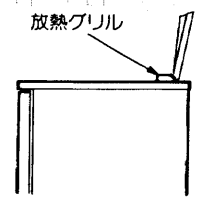
3セットケース（スリー）
使いかたは，☞9ページ。

冷蔵切換え野菜室
使いかたは，☞9ページ。

蒸　発　皿
霜取りでとけた水が集まり，ここで自動的に蒸発します。

地震転倒防止ベルト掛け

放熱グリルの中央に，地震のときなどの冷蔵庫の転倒を防ぐためのベルト掛けがついています。
図のようにベルトを掛け，先端を丈夫な壁や柱に固定して使います。
なお，冷蔵庫用転倒防止ベルト（別売品）がございますのでお買上げの販売店にご相談ください。



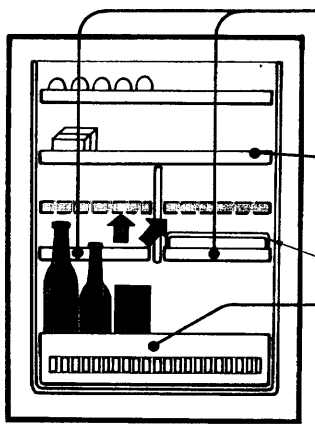
貯氷ケース

氷がすぐ取り出せるように，ドアの手前についています。

食品は，それぞれに適した貯蔵場所があります。左の写真を参考にして上手に貯蔵してください。
詳しくは，☞7ページ「上手な食品の入れかた」

業務用としてお使いになりたい場合
この冷蔵庫は家庭用です。
業務用としてお使いになりますと，どうしてもドアの開閉回数が多くなって，庫内の温度が上昇しがちです。
冷蔵庫用温度計で，庫内の温度をときどきチェックしながらお使いください。
冷蔵庫用温度計については，お買い上げの販売店にご相談ください。

冷蔵室ドア棚の使いかた



セルフターンポケット
上下・左右に取り付け位置が変えられます。セルフターンポケットは斜め上に強めに引けばはずれます。背の高い食品を貯蔵する場合は，必ずガードを立ててください。

小物ポケット
3ページの写真のようにチーズなどを2個入れる場合は，図のように2個並べて立てて入れてください。

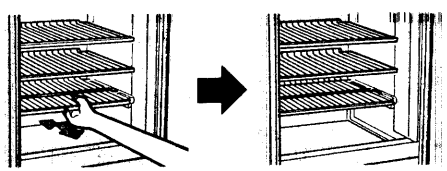
ガード

セルフターンバスケット
食品を出し入れするとき，手前に傾くセルフターン式です。

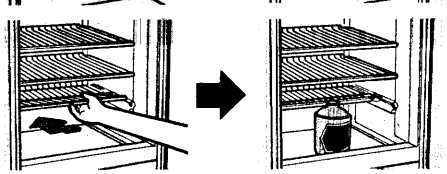
フォー 4セット棚の使いかた

食品に合わせて次の4通りの使いかたができます。

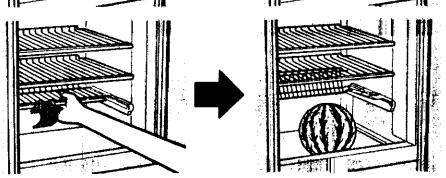
ワン 1 下側にある前棚を手前いっぱいに引き出しますと，普通の棚として使えます。



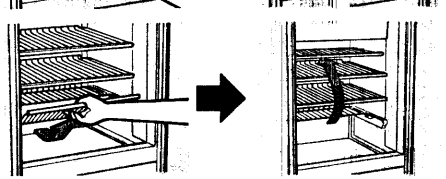
ツー 2 前棚を後棚の下に押し込みますと，樽入り生ビールなどの背の高い容器が貯蔵できます。



スリー 3 2の状態からさらにうしろへ倒しますと，すいかなどが貯蔵できます。



フォー 4 前棚は，はずしますと，最上段の位置で使うことができます。



ご使用方法

1 使いはじめの順序

1 部品を所定の位置に取り付けてください。
（3ページの写真および13ページの「部品のはずしかた・取り付けかた」を参照してください。）

2 電源プラグをコンセントに差し込んでください。

3 2～3時間運転し，庫内がじゅうぶん冷えてから食品を入れてください。

●ドアを開けたとき，プラスチックなどのにおいのすることがありますが害はありません。庫内が冷えてくればにおいは消えます。

2 庫内の温度調節について

フリーザー(冷凍室)の温度調節

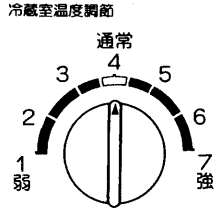
通常は“通常”の位置でお使いください。
通常の使用状態では，**四季を通じてダイアルを調節する必要はありません。**
ただし，必要に応じて温度を変えることもできます。

ダイアル	使いかた	フリーザー温度
強 一 一	ホームフリージングや製氷を急ぐとき。	“強”にしますと，“通常”より2～3℃低くなります。
通　常	通　常	約－18℃
一 一 弱	冷凍食品の貯蔵期間が短い（1週間～1ヵ月程度）とき。	“弱”にしますと，“通常”より2～3℃高くなります。

●アイスクリームを貯蔵するときは，“通常”より“弱”側にしないでください。
●ダイアルを“強”にしておきますと，冷蔵室が冷えすぎることがあります。ご用がすみましたら元にもどしてください。
●ダイアルを“弱”にしておきますと，冷蔵室の温度が高めになることがあります。このようなときは，冷蔵室温度調節ダイアルを“強”側に調節してください。

冷蔵室の温度調節

通常は“通常”の位置でお使いください。
通常の使用状態では，**四季を通じてダイアルを調節する必要はありません。**
ただし，必要に応じて温度を変えることもできます。



ダイアル	使いかた	冷蔵室温度
強7 6 5	もっと冷やしたいとき	“強”にしますと，“通常”より2～3℃低くなります。
通常4	通　常	約3℃
3 2 弱1	もっと高くしたいとき	“弱”にしますと，“通常”より2～3℃高くなります。

※表の温度は，周囲温度30℃，食品を入れずにドアを閉じ温度が安定したとき，庫内のほぼ中央下寄りで測定した値です。なお，ドアの開閉，周囲温度，食品の量，入れぐあいなどにより変化します。

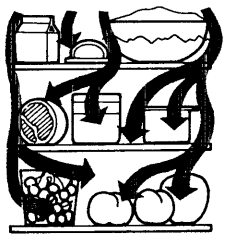
3 上手な食品の入れかた

食品の貯蔵期間などは，別冊の「食品貯蔵学」をごらんください。

1 食品を入れるときは

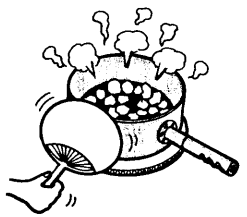
食品は適当なすき間をとって入れてください。

つめすぎたり，棚幅いっぱいの容器を入れますと，冷気の循環が悪くなります。



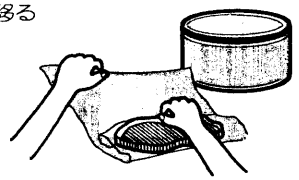
熱いものは，室温程度にさましてから入れてください。

熱いまま入れますと，他の食品に悪い影響を与え，電気代のむだにもなります。

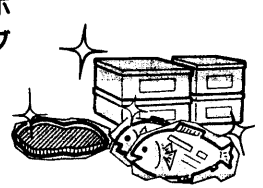


食品はポリ袋やラップ類で包むか密閉容器に入れてください。

乾燥やにおいが移るのを防ぎます。



肉・魚類を2～3日以上貯蔵するときは，別冊の「食品貯蔵学」を参照してホームフリージングしてください。



冷蔵室の食品凍結についてのご注意

次のようなとき，冷蔵室内の食品が凍結することがあります。

■フリーザー温度調節ダイアルを“強”のままにしておいたとき
●ダイアルを“通常”にもどしてください。

■冬など，周囲温度が5℃以下になったとき
●冷蔵室温度調節ダイアルとフリーザー温度調節ダイアルの両方を“弱”にすると，いくぶん凍りにくくなります。

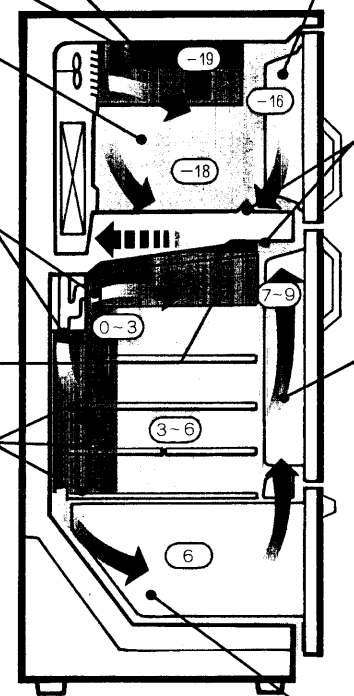
■肉・魚ケースをはずしたとき
●肉・魚ケースは奥から冷気が流れ込むようになっています。はずしてお使いになりますと，冷気が直接食品に当たり凍結することがありますので，必ず取り付けてお使いください。

■水気の多い食品（豆腐・野菜など）を棚の奥に置いたとき

2 貯蔵場所について

冷気が矢印のように循環するため，庫内温度は場所によっていく分異なります。
食品を貯蔵するときは，次のような点にご注意ください。

《冷気の流れと各部の温度》



製氷コーナー

フリージングルーム

フリーザー

びん類は中身が凍って割れますから入れないでください。

冷気吹出口

肉・魚ケース

棚の奥

●水気の多い食品は入れないでください。
温度が低いため凍結することがあります。
●食品などは棚の奥のストッパーから，はみ出さないように入れてください。
はみ出すと，冷気の通路をふさぐため冷気の循環が悪くなります。

フリーザードアポケット

アイスクリームや長期貯蔵する食品は入れないでください。
ドアの開閉により温度が高めになります。

冷気吸込口

冷気のもどり口ですので，食品などでふさがないでください。

冷蔵室ドアポケット

●バターを長く貯蔵したいときは庫内の棚に入れてください。
ドアの開閉により温度が高めになります。

●麦茶などは室温程度にさましてから入れてください。
熱いまま入れますと，ドア内側のプラスチック板が変形するおそれがあります。

冷蔵切換え野菜室

詳しくは☞9ページ。

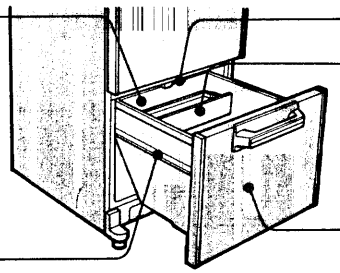
※図の中の数字は温度調節ダイアルを“通常”で使用したときの各部の温度の目安です。
測定条件は6ページの「庫内の温度調節について」と同じです。

4 冷蔵切換え野菜室について

この野菜室は，野菜の乾燥を防ぎ鮮度を長く保つための専用室ですが，ラップ類などで包んで貯蔵しますと鮮度をより長く保つことができます。またレバーを切換えれば，野菜ケース内の冷気の対流が多くなり冷蔵室として使えます。

1 各部の名称と働き

野菜ケース
切換えレバーを操作すれば，ケース内は野菜室にも冷蔵室にもなります。
ホウレン草など葉菜類を貯蔵するときは，つぶれないよう上の方に入れてください。



切換えレバー

スリー3セットケース
もも，ぶどうなどのいたみやすい果物や小さな野菜あるいは小物などを入れるケースです。

スリー3セットガード
（野菜ケースの中にあります。）

レール

2 スリー3セットケースの使いかた

次の３通りの使いかたができます。

①食品の量が多いとき

前棚の手前を持って少し持ち上げ，矢印の方向にいっぱいに引き出します。

②食品の量が少ないとき

前棚の手前を持って少し持ち上げ，矢印の方向に押し込みます。

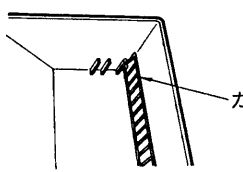
③ケースを使わないとき

②の状態から矢印方向に倒し，前棚を少し持ち上げ野菜ケースのうしろのふちに引っ掛けます。

3 スリー3セットガードの使いかた

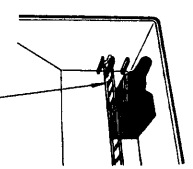
貯蔵する食品の大きさや種類に応じて，ガードの位置が図のように変えられます。このため，野菜や果物と一緒にびん類や牛乳パックなども安心して貯蔵できます。

①



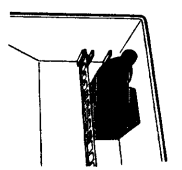
大きな野菜やすいかなどを丸ごと入れたいときは，ガードを端に寄せます。

②



図のように取り付けますと，ビールびんや１ℓの牛乳パックが入ります。

③



②の状態からガードの向きを前後逆向きにしますと，２ℓの牛乳パックや１ℓのコーラなどが入ります。

4 切換えレバーの使いかた

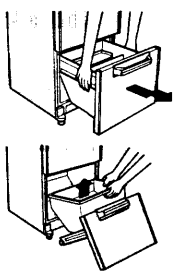
野菜ケースに入る冷気の量を調節するレバーです。貯蔵の目的に応じて切換えてください。

切換えレバーの位置	使いかた
	野菜・果物を貯蔵するとき。（びん類や牛乳パックなども貯蔵できます。）
	冷蔵室として使用するとき。

5 部品のはずしかた・取り付けかた

野菜ケース

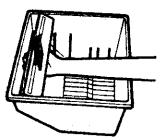
①ドアをいっぱいに引き出します。
②図のようにレールの部分を持って少し持ち上げ，ドアごと引き出し，はずします。
③野菜ケースを上に持ち上げますと，レールからはずれます。



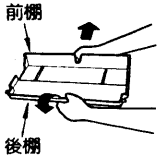
取り付けるときは，以上の逆の順序で行ってください。

スリー3セットケース

①図のように持って上に上げ回転軸をはずします。



②前棚と後棚をはずすときは，図のように持って後棚を矢印の方向に少したわませ，前棚を強めに引いてください。



取り付けるときは，以上の逆の順序で行ってください。

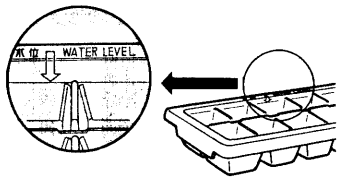
ご注意

- **大量の野菜を一度に貯蔵したときなど野菜ケースの底に水がたまるときは，ふきんなどでふきとってください。**
  野菜は水に触れたまま貯蔵しますと，いたみやすくなります。
- **野菜ケースに15kg以上の重いものや，水などは入れないでください。**
  ケースが変形したり割れたりすることがあります。
- **冷蔵室の下の奥のすき間は，野菜ケースに冷気を送るための通路です。食品などでふさがないでください。**

5 氷のつくりかた

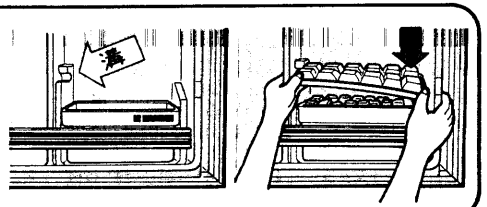
1 氷をつくるとき

製氷皿の水位線まで水を入れて，製氷コーナーに入れ，止まるまで奥に押し込んでください。
水が多いと氷どうしがくっつき製氷皿から離れにくくなります。



2 ワンタッチ離氷装置の使いかた

図のように製氷皿を裏返しにして"溝"に入れ，右端を下に押してください。氷が貯氷ケースの中に落ちます。



ご注意

製氷皿は図のような方向に折り曲げないでください。
割れることがあります。

6 自動霜取りについて

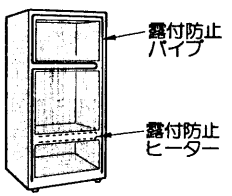
霜取りの手間は不要です。

- 冷却器（内蔵しているので外部からは見えません）についた霜は，タイマーとヒーターの働きで自動的に霜取りされます。
- 自動的に霜取りされますから，冷凍食品を霜取りのたびに取り出す必要がなく，連続して貯蔵できます。

JIS（日本工業規格）では霜取り中および霜取り終了後の冷凍負荷温度（食品温度）の上昇が，5℃以下であることと規定されています。（一定量の冷凍食品を入れ，ドアの開閉をしない場合）

露付防止について

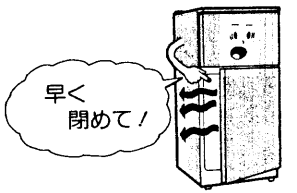
図の位置に，放熱器の一部を利用した露付防止パイプやヒーターを内蔵し露付防止を行っています。
使いはじめや夏など熱く感じることがありますが，食品の貯蔵には影響ありません。



7 節電するための上手な使いかた

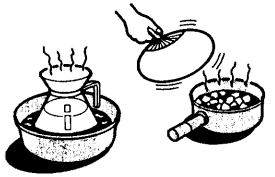
冷蔵庫の電気代は，使いかた次第で多くも少なくもなります。
次のことを注意し，上手に節電してください。
なお，23ページの「使いかたで，こんなに差がつく電気代」もごらんください。

ドアの開閉は手際よく



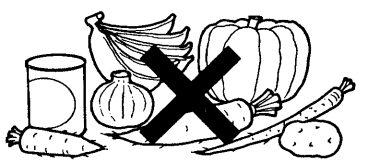
長い時間開けていますと冷気を逃がしてしまいます。食品の出し入れに手間取らないよう庫内は整理整とんしておくとよいでしょう。

熱いものはさましてから庫内へ



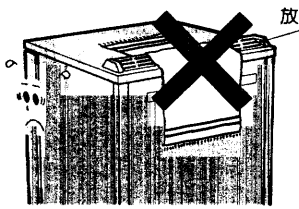
麦茶や煮物などを熱いまま入れますと，庫内温度が上昇し，電気代が余分にかかってしまいます。

冷蔵庫で貯蔵しなくてよいものは入れないで



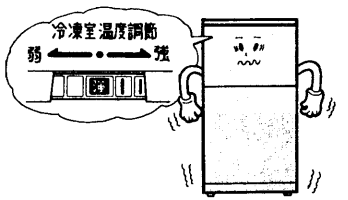
かぼちゃ・ごぼう・にんじん・大根・玉ねぎ・いも類・バナナ・かん詰など。

放熱グリルはふさがないで



放熱グリルをふさぎますと，冷却効果が悪くなり，電気代がむだになります。

必要以上に冷やさないで



製氷を急ぐときなど，ダイアルを"強"にした場合は，ご用がすみましたら元にもどしてください。

ドアパッキングはいつもきれいに

パッキングを汚れたままにしておきますと，いたみやすくなり，冷気漏れの原因になります。

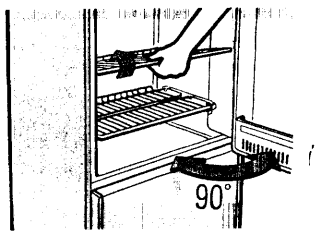
部品のはずしかた・取り付けかた

■ドアを90°開くだけでも，部品の取りはずし・取り付けができます。
■部品の取り付けかたは，以下の説明の逆の順序で行ってください。

冷　蔵　室

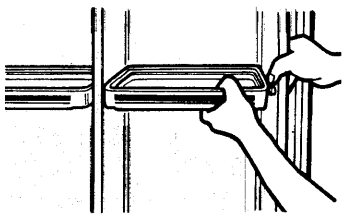
棚

ドアを90°開いた状態ではずすときは，手前いっぱいに引き出し上にあげてください。



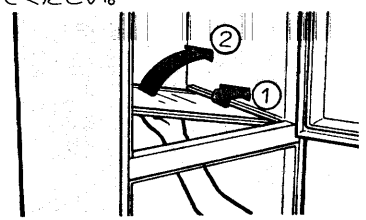
セルフターンポケット

図のように持って手前斜め上に強めに引いてください。



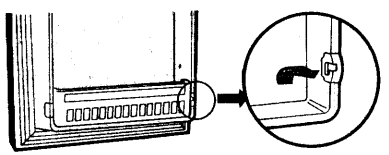
仕切棚

図の①のように右側を少し持ち上げながら右横にずらし，②のように回転させてはずしてください。



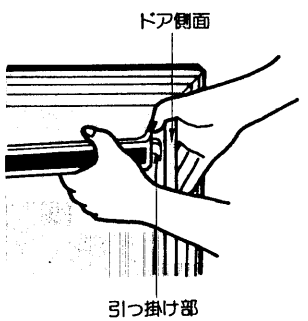
セルフターンバスケット

ドア側面を外側に押し広げながら，軸受けの溝に沿って手前に引き出してください。



卵ポケット

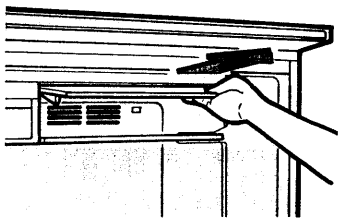
ドア側面を外側に押し広げながら，斜め上に持ち上げ，左右の引っ掛け部をはずしてください。



フリーザー(冷凍室)

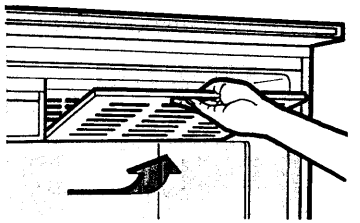
フリージングルームのふた

ふたの右側を持って手前に強めに引き，軸をはずしてください。



フリーズ棚

矢印のように手前に引き出してください。

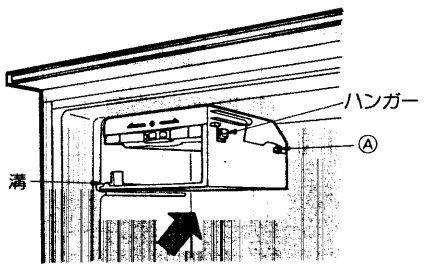


製氷コーナー

①右手前を矢印の方向に手でたたいて，斜め上に持ち上げ，ハンガーからはずしてください。
②そのまま手前に抜き取ってください。

取り付けるときは

① "溝"に沿って奥へすべらせ，Ⓐ部を引っ掛けてください。
②右手前をハンガーに引っ掛け「カチッ」と音がする位置まで下げてください。



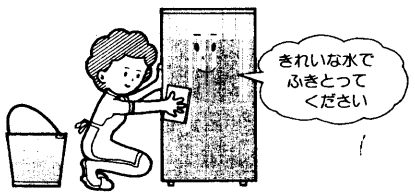
お手入れのしかた

1ヵ月に一度程度，次の要領でお手入れしてください。お手入れするときは必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。

1 お手入れの方法

1 柔らかい布にぬるま湯か中性洗剤を含ませてふいてください。

2 中性洗剤をお使いのときは，必ずきれいな水でふきとってください。



ご注意

1 冷蔵庫に水がかかると絶縁が悪くなったり，さびたりします。
次の点にご注意ください。
①直接，水をかけないでください。
②スイッチなど電気部品の周囲は，かたく絞った布でふいてください。

2 次のようなものは使わないでください。
塗装面やプラスチックをいためます。
シンナー・ベンジン・アルコール・石油・粉石けん・みがき粉・アルカリ性洗剤・熱湯・酸・たわし・化学ぞうきんなど。

3 油類（天ぷら油など）が庫内のプラスチック部品につきますと，プラスチックが割れることがあります。
柔らかい布に中性洗剤を含ませてふいてください。

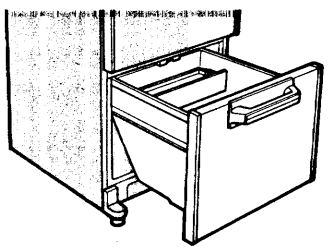
2 お手入れのポイント

肉・魚ケース

肉や魚の汁で汚れやすいので，いつも清潔にしておくよう心がけてください。

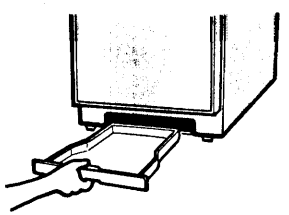
野菜ケース

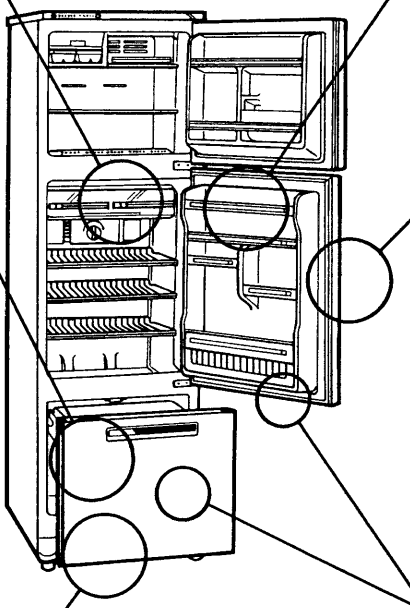
仕切棚の裏面に露がついたり，ケースの底に，水や食品の汁がたまることがあります。におい発生の原因にもなりますのでふきとってください。



蒸発皿

汚れますと，霜取りでとけた水が蒸発しにくくなります。取り出して水洗いしてください。
なお，取り付けるときは，奥まで確実に押し込んでください。





部品

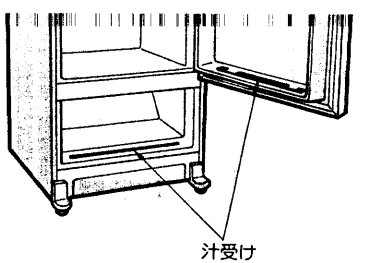
取りはずしのできる部品は，水洗いしてもさしつかえありません。

ドアパッキング

食品の汁やジュースがドアパッキングにつくと，ドアを開けるときべとついていたみやすくなります。
特に下側のパッキングは汚れやすいところですので，念入りに清掃してください。

汁受け

食品のこぼれ汁による，ドアパッキングのいたみを防ぐための汁受け(凹み）を設けました。
汁がたまったらふきとってください。



お手入れが終りましたら，次の点検をしてください。

①電源プラグがコンセントにしっかり入っていますか？

②電源プラグに異常な発熱などはありませんか？

③電源コードにきれつやすり傷がありませんか？

●もしご不審な点がありましたら，すぐにお買い上げの販売店へご連絡ください。
販売店名は裏表紙の「お客様メモ」欄に記入しておくと便利です。

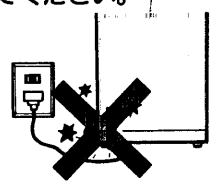
このようなことにもご注意を

1 フリーザー内の食品や容器（特に金属製のもの）には，ぬれた手で触れないでください。

凍傷にかかるおそれがあります。

2 電源コードを冷蔵庫の脚や家具などで踏みつけないでください。

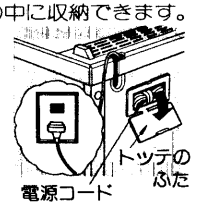
電源コードがいたみますと焼損や漏電のおそれがあります。



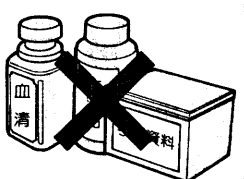
電源コードが余った場合は

背面左側のトッテの中に収納できます。

トッテの穴からコードを外に引き出し，束ねてから穴の中に入れてください。



3 この冷蔵庫では医薬品や貴重な学術資料の保存はできません。



4 背面は熱くなることがありますので，ご注意ください。

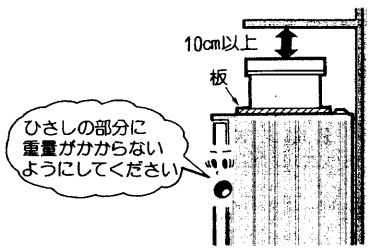
背面は放熱器になっているため，据え付け時や夏など据付場所の温度が高いときは，熱くなりますのでご注意ください。

5 テーブルの上に重さ40kg以上の物はのせないでください。

また，次のような器具をのせる場合は，テーブルが変色したり器具の跡がつくおそれがありますので，図のように板を敷いてください。

①電子レンジなどの重い物

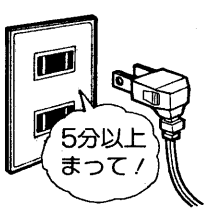
②ゴム製の足がついた器具



なお，テーブルの上に物を置いた場合は，その物より上を10cm以上あけてください。

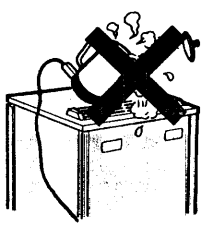
6 電源プラグをコンセントから抜いたときは，次に差し込むまで5分以上間をおいてください。

すぐに差し込みますと，冷凍機の運転がうまく行われず，ガタガタ音がすることがあります。



7 放熱グリルに水が入らないようご注意ください。

水が入りますと，絶縁が悪くなり危険です。



このようなときは

停電したときは

●ドアの開閉をできるだけ少なくしてください。夏でも2～3時間の停電でしたら，食品の貯蔵にはほとんど影響ありません。

停電が予告されたときは

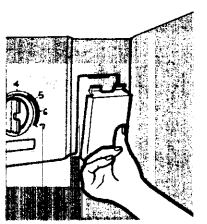
●新しい食品の貯蔵は庫内の温度を高くしますので，なるべくさけてください。

●氷をたくさんつくり，容器に入れて冷蔵室の上段の棚に入れておきますと，冷蔵室の食品の温度が上がりにくくなります。

庫内灯を交換するときは

①必ず電源プラグを抜いてから行ってください。

②ランプカバーは図のように持って，下に引きながら手前に倒せばはずれます。



●庫内灯は必ず110V（ボルト）15W（ワット）の冷蔵庫専用のものをお使いください。

長期間お使いにならないときは

●かびがはえたり，においがこもったりしないよう，庫内をきれいに掃除し，2～3日間ドアを開けて乾燥させてください。

冷蔵庫や冷凍庫を捨てるときなど

●使用されていない冷蔵庫や冷凍庫に幼児が閉じ込められると危険ですから，次のような処置をしてください。

①必ずちょうつがいおよびかぎ部をこわし，ドアパッキングをはずしてドアが密閉できないようにしてください。

②幼児が遊ぶ可能性のある場所にみだりに放置しないよう特に注意してください。

③一時的に使用を中止して放置するときは，木片などをドアと本体の間にはりつけて，密閉できないようにしてください。

フリーザー（冷凍室）の性能について

この冷蔵庫のフリーザーの性能は ★★★（スリースター）です。

フリーザーの性能は，日本工業規格（JIS C9607）に定められた方法で試験したときの冷凍負荷温度（食品温度）によって右の表のように区分されています。

記号	★★ ツースター	★★ パッツースター	★★★ スリースター
フリーザー内の食品温度	−12℃以下	−15℃以下	−18℃以下
冷凍食品の貯蔵期間の目安	約1カ月	約1.8カ月	約3カ月

■JISの試験方法は次のとおりです。

①冷蔵室の温度が0℃以下とならない範囲で，必要に応じて温度調節ダイアルを調節して試験をします。

②冷蔵庫の据付場所の温度は15～30℃の範囲を基準としています。

■冷凍食品の貯蔵期間

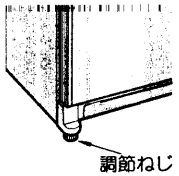
●冷凍食品の貯蔵期間は，食品の種類・冷凍の方法・店頭での貯蔵状態・冷蔵庫の使用条件などによって異なり，上記の期間は一応の目安です。
なお，この貯蔵期間は市販の冷凍食品の場合であり，ホームフリージングした食品の場合はこれより短くなります。詳しくは別冊の「食品貯蔵学」をごらんください。

据付場所を変える場合は

以下の内容にしたがって，正しい据え付けをしてください。

1 床がじょうぶで水平なところ

1 据え付けが不安定なときは，調節ねじをまわして安定させてください。
不安定な据え付けは，振動や騒音の原因になります。



2 じゅうたん・たたみなどの上に据え付けるときは，下側全面にしっかりした板を敷いてください。
じゅうたん・たたみが冷蔵庫の底面（温度が高くなります）に触れると熱により変色するおそれがあります。

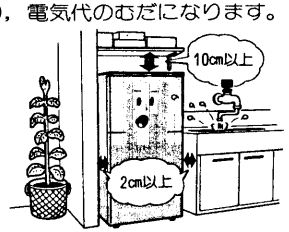
2 熱気・湿気の少ないところ

1 直射日光やコンロなどの熱影響を受けますと，冷却効果が悪くなり，電気代のむだにもなります。

2 湿気のあるところや，水のかかるところに据え付けますと，絶縁が悪くなったり，さびたりするおそれがあります。

3 放熱のためのすき間について

1 冷蔵庫の周囲には図のようなすき間をとってください。
すき間をとりませんと，放熱効果が悪くなり，電気代のむだになります。

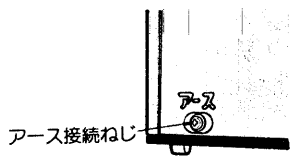


2 背面は壁にぴったりつけて据え付けられます。なお，振動音が出るときは壁から少し離してください。

4 アースについて

1 **万一漏電した場合の感電防止のためにアースをしてください。**
特に次のようなところに据え付ける場合は，お買い上げの販売店に依頼して必ずアース工事をしてください。
（アース工事は有料となります。）
①土間や洗い場の床など水気のあるところ
②地下室など湿気のあるところ
③洗い場の近くなど水のかかりやすいところ
④その他水気や湿気のあるところ

2 **アース線の接続について**
①アース線は背面下部にあるアース接続ねじに接続してください。

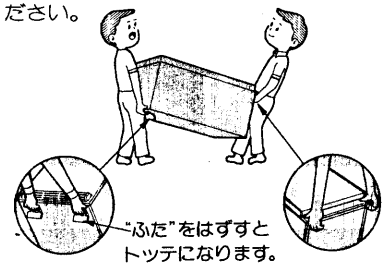


②次のようなところにアース線を接続しないでください。
- ●水道管
  プラスチック部があり，アースの役目をしません。
- ●ガス管
  爆発や引火の危険があります。
- ●電話線のアースや避雷針
  落雷のとき大きな電流が流れ危険です。

3 **漏電しゃ断器について**
水気の多いところ（魚屋・豆腐屋など常時床面に水気のあるところ）に据え付ける場合は，アースのほかさらに漏電しゃ断器を設置することが義務づけられています。詳しくはお買い上げの販売店にご相談ください。

5 移動するときは

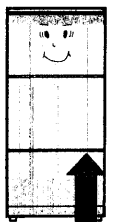
- ●庫内の食品を取り出し，蒸発皿の水を捨ててください。
- ●後脚部にキャスター（移動車輪）がついています。前脚部を浮かすと簡単に動かせます。
- ●運搬するときは図の位置に手をかけてください。

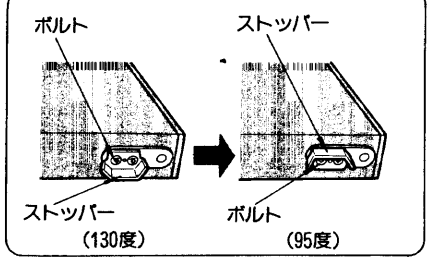


■転居などで運搬するとき
- ●横積みしないでください。故障の原因になります。
- ●この冷蔵庫は50および60Hz（ヘルツ）共用ですので，周波数切り換えの必要はありません。

6 冷蔵室ドアの開き角度調節

開いた冷蔵室ドアが隣接する家具などに当たり傷がつくおそれのあるときは，冷蔵室ドアの開き角度を小さくしてください。
ボルトをはずして，ドアの下面にあるストッパーを図のように逆向きに変えてください。ドアの開き角度は約130度から95度に変わります。





仕　様

形名		R-923FV・R-923FVL
種類		冷凍冷蔵庫
有効内容積		230ℓ（フリーザー52ℓ，冷蔵室127ℓ 冷蔵切換え野菜室51ℓ）
外形寸法（ハンドル含まず）		幅530mm×奥行610mm×高さ1720mm
定格電圧		100V
定格周波数		50Hz・60Hz共用
電動機の定格消費電力	50Hz	101W
	60Hz	103W
電熱装置の定格消費電力	50Hz	130W（霜取り時）
	60Hz	130W（霜取り時）
消費電力量	50Hz	25kWh/月
	60Hz	26kWh/月
重量（質量）		65kg

附属品	
製氷皿	2
フリーズ棚	1
フリーザー中棚	1
貯氷ケース	1
棚	5
（うち：棚（大）1，（小）1 4セット棚（前）1，（後）1）	
仕切棚	1
肉・魚ケース	1
野菜ケース	1
3セットケース	1
3セットガード	1
卵ポケット	1
セルフターンポケット	2
セルフターンバスケット	1
蒸発皿	1

●霜取りは1日1～2回程度，1回の霜取り時間は20～30分程度です。
●消費電力量は日本工業規格（JIS C9607）に定められた方法で測定した値で，年平均1ヵ月あたりの消費電力量を示します。

アフターサービスと保証について

1 サービスを依頼されるときは

故障かな？……と思ったら，次のことをお調べください。

状　況	次の点をお調べください
全く冷えないとき	①電源プラグがコンセントにしっかり入っていますか？ ②ご家庭のヒューズやブレーカーが切れていませんか？ ③停電ではありませんか？
よく冷えないとき	①温度調節ダイアルを“弱”にしていませんか？ ②直射日光があたったり，近くにコンロやガスレンジなどがありませんか？ ③テーブル後部の放熱グリルをふさいでいませんか？ ④熱いものを入れたり，ドアをひんぱんに開けていませんか？ ⑤食品をつめすぎていませんか？ ⑥じゅうたん・たたみなど柔らかい床の上にじかに据え付けていませんか？
冷蔵室の食品が凍結するとき	①温度調節ダイアルを“強”にしていませんか？ ②据付場所の温度が5℃以下になっていませんか？ ③水分が多く凍りやすい食品を棚の奥に入れていませんか？
音がうるさいとき	①床がしっかりしていますか？ ②冷蔵庫の据え付けが悪くがたついていませんか？ ③冷蔵庫の背面が壁などに当たっていませんか？
冷蔵庫の外側に露がつくとき	①据付場所の湿度が高いときは，冷蔵庫の外側に露がつくことがあります。これはコップに冷たい水を注いだとき，まわりに水滴がつくのと同じです。 露がついたときは乾いた布でふきとってください。

以上のことをお調べになり，それでもぐあいの悪いときは，すぐにお買い上げの販売店にご連絡ください。
販売店名は裏表紙の「お客様メモ」欄に記入しておくと便利です。

お知らせいただきたいこと

1.形　名――R-923FVあるいはR-923FVL
2.故障状態――できるだけ詳しく
3.道　順――付近の目印も

※形名は冷蔵庫の上部前面あるいは保証書をごらんください。

これは故障ではありません

①ときどき水の流れるような音や，沸騰するような音（ボコボコ）がすることがあります。
これは冷凍機の中の冷媒から発生する音で，停止中もでることがあります。

②50Hz（ヘルツ）地区から60Hz地区へ転居の場合，冷蔵庫の音が大きく感じることがあります。
これは60Hzの方がモーターの回転数が多いためです。

③据付場所の湿度が高いときに，ドアを長く開けていたり，ドアの開閉回数が多くなりますと，水分が霜や氷となって一時的にフリーザーの壁面や部品につくことがあります。

④ドアを閉めた直後にすぐドアを開けようとすると，ドアが重く感じる場合があります。
これはドアの開閉の際，庫内に入った空気が急に冷やされて，庫内の圧力が一時的に庫外より低くなるためです。

⑤冷蔵室ドアを閉めたときにフリーザードアや野菜室ドアが一瞬開くことがあります。
これは冷蔵室ドアを閉める際の風圧を逃がすためです。

2 アフターサービスでお困りの場合は

アフターサービスについてご不明の場合，その他お困りの場合は，お買い上げの販売店か別紙（黄色用紙，「ご相談窓口一覧表」）のご相談窓口にお問い合わせください。

3 転居されるときは

ご転居により，お買い上げの販売店のアフターサービスを受けられなくなる場合は，前もって販売店にご相談ください。
ご転居先での日立の家電品取扱店を紹介させていただきます。

4 補修用性能部品の保有期間について

冷蔵庫の補修用性能部品の最低保有期間は，製造打切後9年です。
この期間は通商産業省の指導によるものです。
性能部品とは，その製品の機能を維持するために必要な部品です。

5 保証について

1 この商品は保証書付きです。
保証書は，販売店で所定事項を記入してお渡しいたしますから，記載内容をご確認いただき，大切に保存してください。

2 保証期間はお買い上げの日から1年間です。
（ただし，冷凍サイクル・冷却器用ファンおよびファンモーターは5年間です。）
なお，保証期間中でも有料になることがありますので，保証書をよくお読みください。

3 保証期間経過後の修理については，販売店にご相談ください。
修理によって機能が維持できる場合は，お客様のご要望により有料修理いたします。
当社は，販売店からの注文により，補修用性能部品を販売店に供給します。

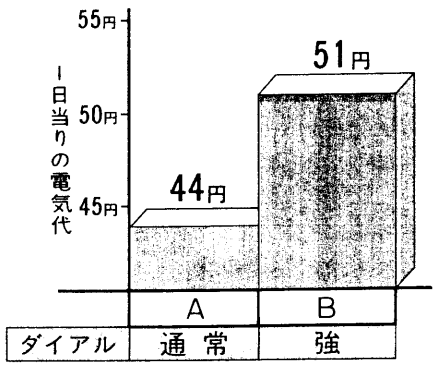
使いかたで，こんなに差がつく電気代

――― 上手に節電するために ―――

グラフおよび計算例などの電気代は，年平均1ヵ月当り消費電力量26kWh/月の冷蔵庫の場合です。なお1kWh当りの電気料金は30円としました。
測定条件：周囲温度30℃，100V 50Hz，
ドア開閉＝冷凍室1日15回・冷蔵室1日50回

1 冷やしすぎていませんか？

フリーザー（冷凍室）温度調節ダイアルを〝強〟にした場合は，〝通常〟より15%余分に電気を使います。



〝通常〟と〝強〟を比較すると
1ヵ月で

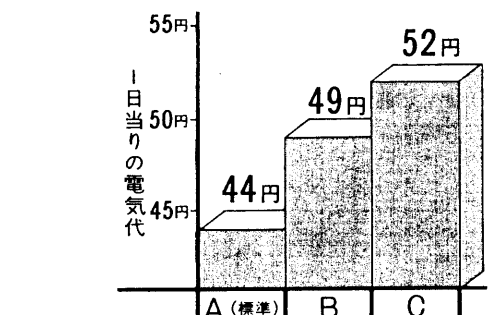
B	A
51円	44円

－ ＝ 7円

7円 ×30日＝ 210円の差

●製氷を急ぐときなど〝強〟にした場合は，ご用がすみましたら〝通常〟にもどしてください。

2 必要以上にドアを開けていませんか？



		A（標準）	B	C
ドアの開閉回数	冷凍室	15回	15回	30回
	冷蔵室	50回	50回	100回
1回の開放時間		10秒	20秒	10秒

AとCで比較すると，1ヵ月で

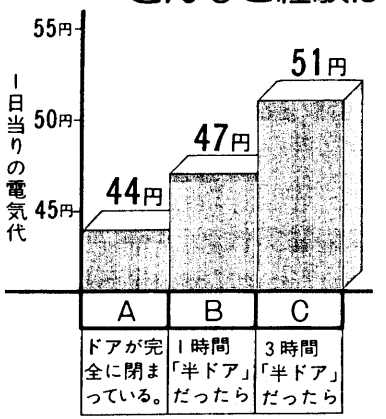
C	A
52円	44円

－ ＝ 8円

8円 ×30日＝ 240円の差

●1回の開閉で効率よく食品の出し入れをしましょう。

3 ついうっかり「半ドア」……。こんなご経験はありませんか？



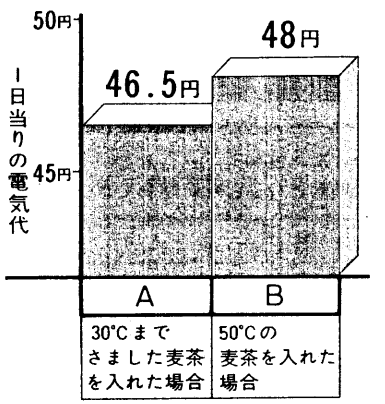
Cのようなことが
月に3回あったら

C	A
51円	44円

－ ＝ 7円

7円×3回＝ 21円の差

4 麦茶などを熱いまま入れていませんか？



Bのようなことを
1ヵ月続けたら

B	A
48円	46.5円

－ ＝1.5円

1.5円×30日＝ 45円の差

●熱いものは室温程度にさましてから入れてください。

ご注意　50℃以上の麦茶などを入れますと，ドア内側のプラスチック板が変形するおそれがあります。